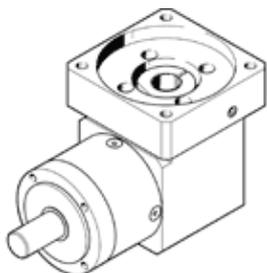


# redução EMGA-80-A-G8-100A

Código da peça: 8141747

FESTO



## Ficha técnica

Característica	Valor
Tamanho do flange da redução	80 mm
Tamanho do flange do motor	100 mm
Folga de torção	0,22 deg
Tipo de engrenagem	Redutor angular
Relação de transmissão	8:1
Máx. velocidade de acionamento	7.000 1/min
Temperatura operacional da engrenagem	-25 ... 90 °C
Conformidade LABS	VDMA24364-B2-L
Classe de proteção	IP54
Torque contínuo de saída	50 Nm
Momento de inércia do câmbio	0,934 kgcm <sup>2</sup>
Máx. torque de saída	190 Nm
Máx. eficiência	94 %
Resistência à torção	4,2 Nm/arcmin
Peso do produto	4.500 g
Interface da redução, eixo de saída	80G
Interface da redução, eixo de acionamento	100A
Observações sobre material	Conforme RoHS